

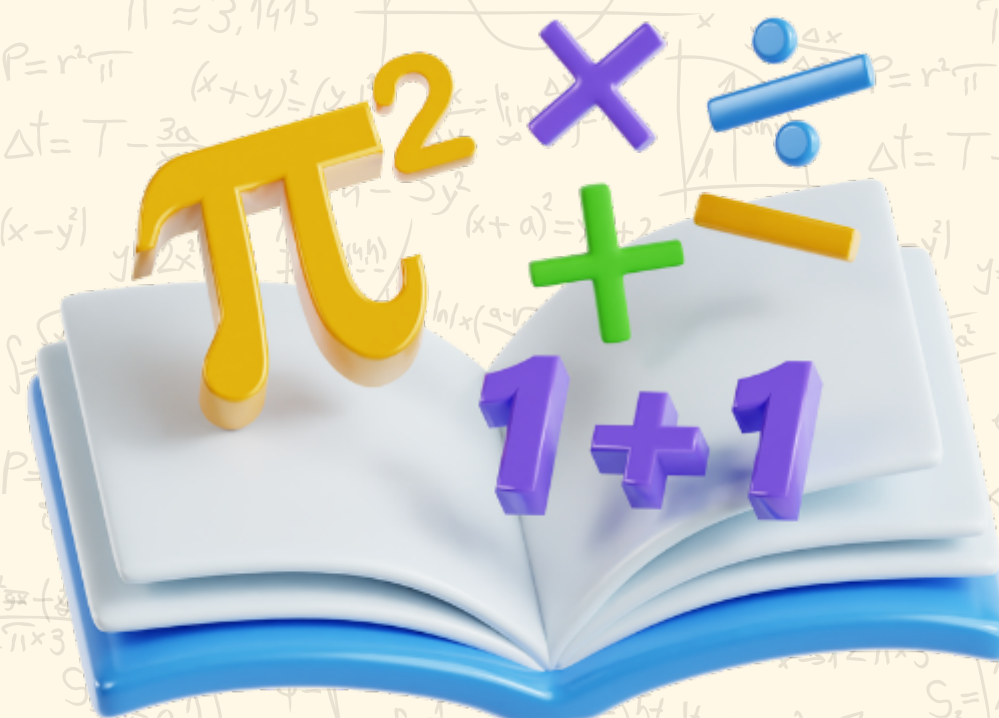
سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

الملف السابع والخمسون

{محلول}



0564003374

جمعية خيرية توزع صناديق على المحتاجين بها دقيق وحليب وكان
سعر كيلو الدقيق ٧ ريال وسعر كيلو الحليب ٣ ريال ويكلف الصندوق
الواحد الجمعية ٧٢ ريال، فإذا علمت أن كمية الدقيق في الصندوق
أكبر من كمية الحليب، كم كيلو دقيق وحليب في الصندوق ؟

د ٢٨

ج ١٥

ب ١٢

أ ١١

سؤال 2

قارن بين :

- القيمة الأولى : ٦

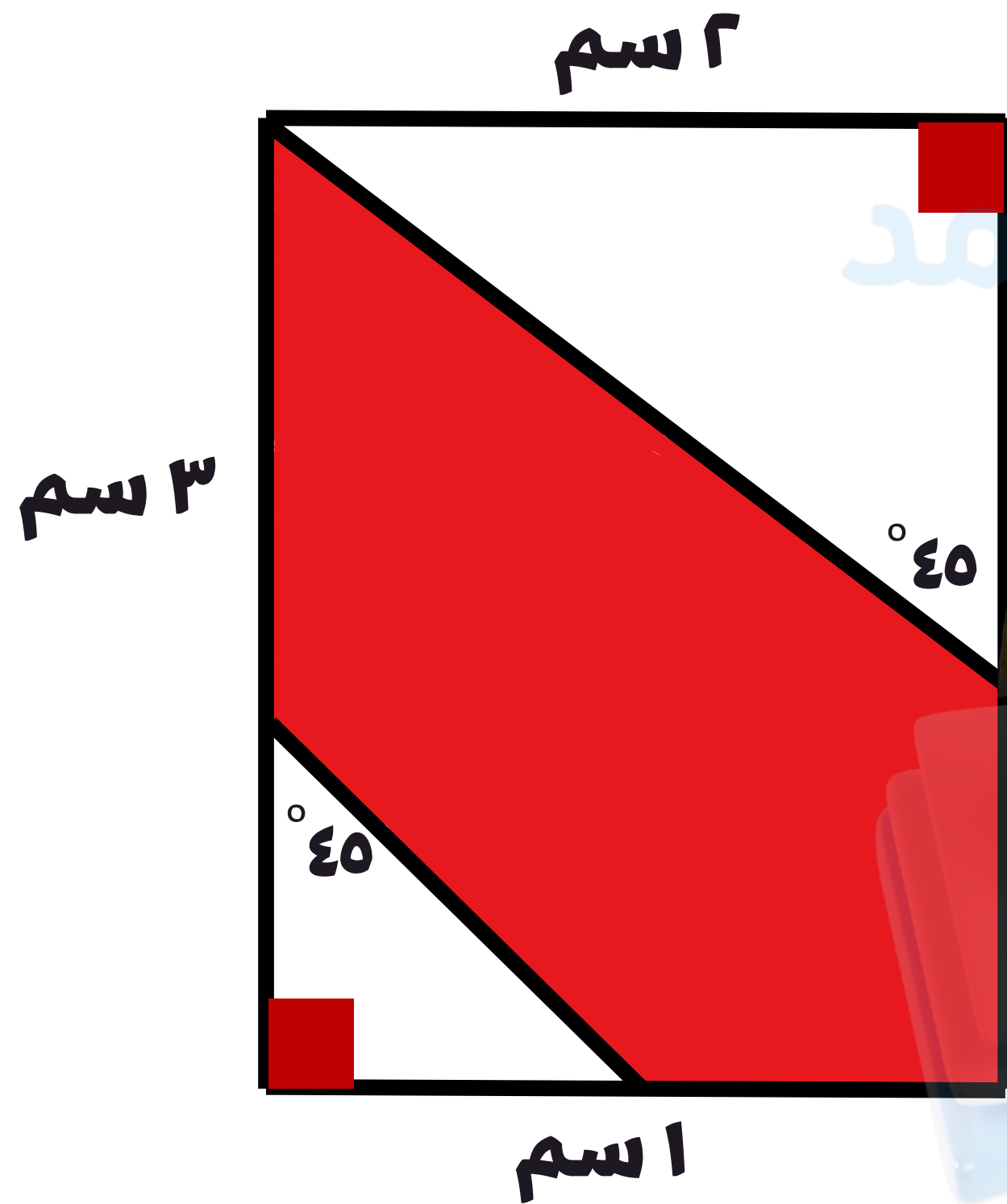
- القيمة الثانية : مساحة المظلل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



قارن بين :

- القيمة الأولى : $(2^3 + 5) \times 4 - 7$ - القيمة الثانية : $2^3 + 5 \times 4 - 7$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4

قارن بين :

- القيمة الأولى : س

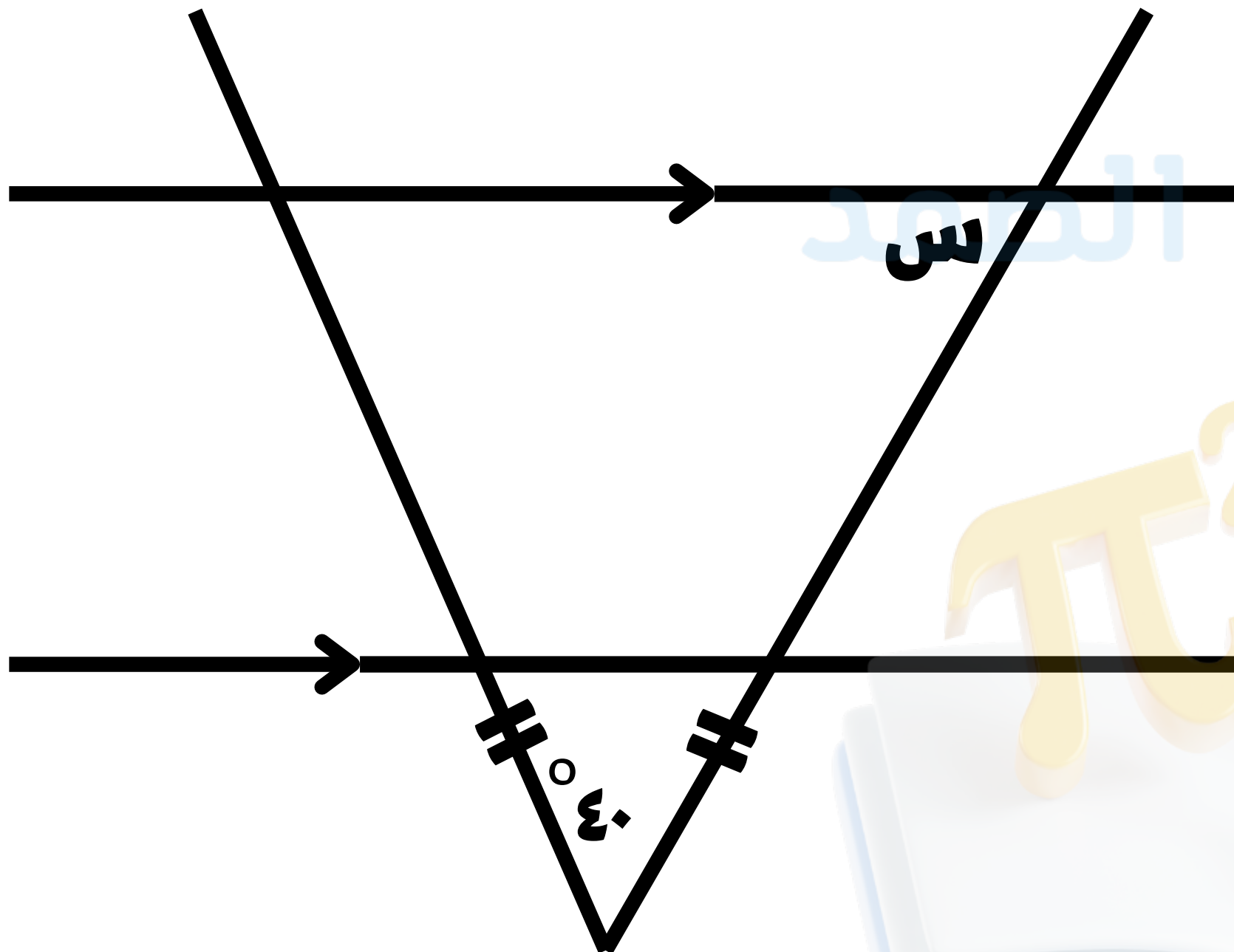
- القيمة الثانية : ٨٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



عدد أخذ منه نصفه ثم ثلثين الباقي وتبقى ٤٠، ما هو هذا العدد؟

د ٢٤٠

ج ١٦٠

ب ٨٠

أ ٦٠

0564003374

بطاقات مرقمة من ١ إلى ٩٩ ، ما احتمال سحب بطاقة مجموع رقميها أكبر من ١١ ؟

$$\frac{28}{99}$$

د

$$\frac{27}{99}$$

ج

$$\frac{11}{99}$$

ب

$$\frac{10}{99}$$

أ

0564003374

قارن بين :

- القيمة الأولى : محيط سداسي منتظم طول قطره ٨

- القيمة الثانية : محيط دائرة طول قطرها ٨

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يجمع محمد من مصروفه ٢٥ ريال كل ٥ أيام، ففي كم يوم
يجمع ١٠٠ ريال ؟

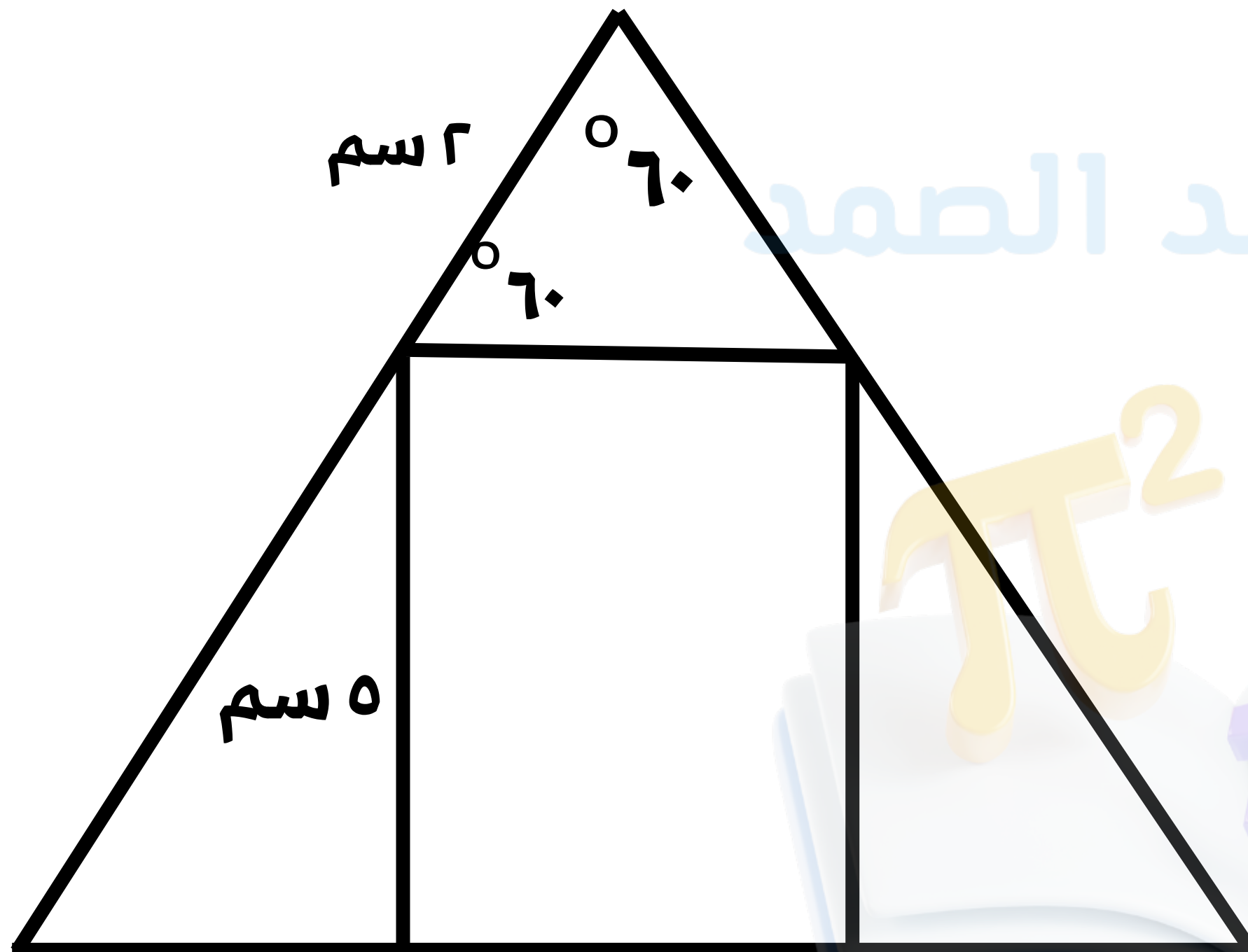
د ٣٠

ج ٢٥

ب ٢٠

أ ١٥

0564003374



أوجد مساحة المستطيل؟

أ 7

ب 8

ج 10

د 14

0564003374

إِذَا كَانَ أ ب = ١ ، ب ج = ٢ ، أ ج = ٨ ، مَا قِيَمَةُ : أ ب ج ؟

٨ د

ج ٤

ب

أ ٢

0564003374

إذا كان $s \neq -2$ ، أوجد قيمة $\left(\frac{s^9 + 18}{s + 2} \right)$ ؟

أ ٩

ب ١٨

ج ٢٧

د ٨١

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

إذا كانت هند تقرأ ٥٠ صفحة في ٢٠ دقيقة، فإذا استمرت على نفس المعدل، كم صفحة تقرأ في ٤ ساعات ؟

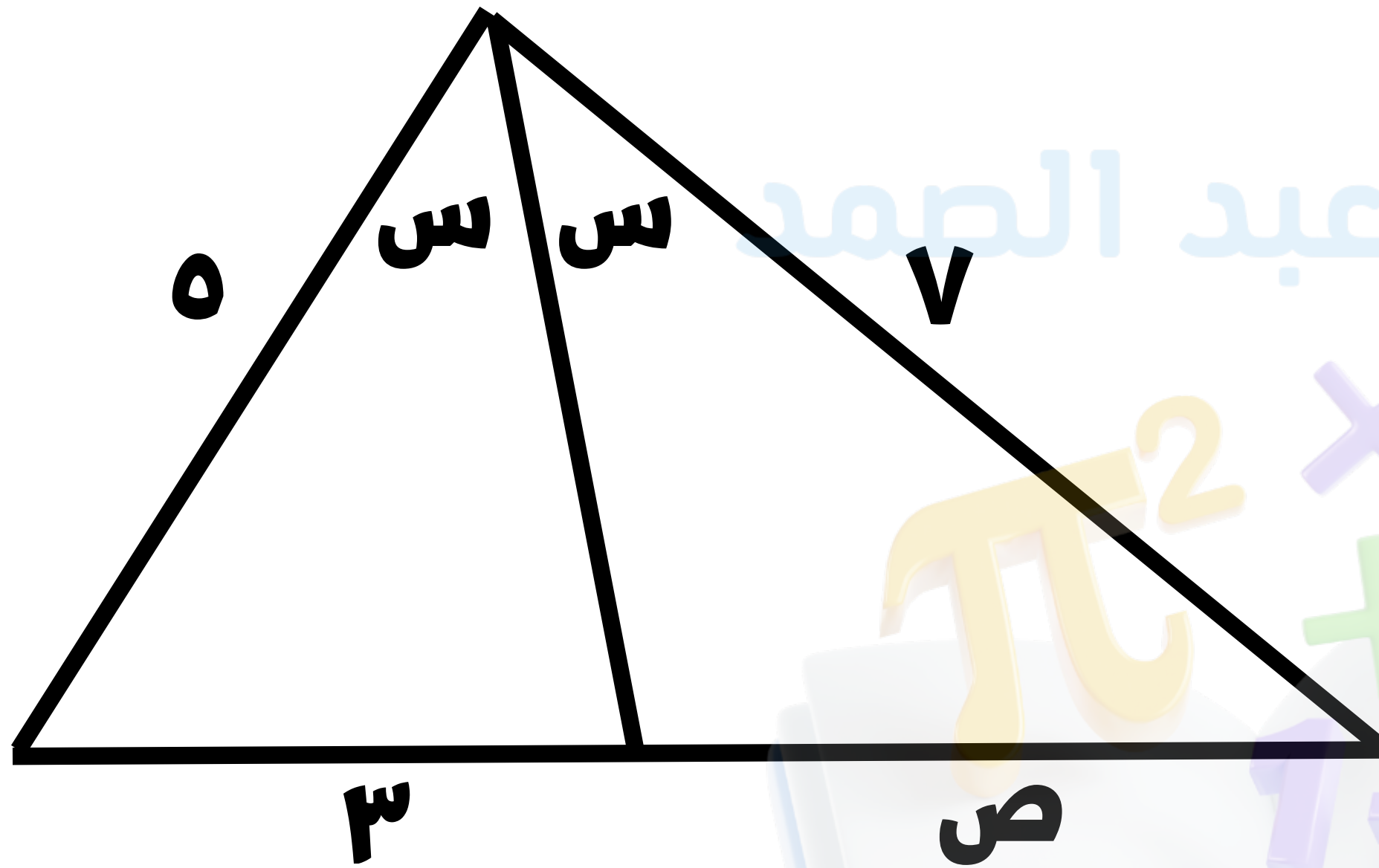
د ٦٠٠

ج ٤٥٠

ب ٢٠٠

أ ١٥٠

0564003374



أوجد قيمة ص ؟

أ ٤,٢

ب ٧,٤

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

$$٣ [\dots] ٥ + ٤ = ١٩ ؟$$

÷

د

×

ج

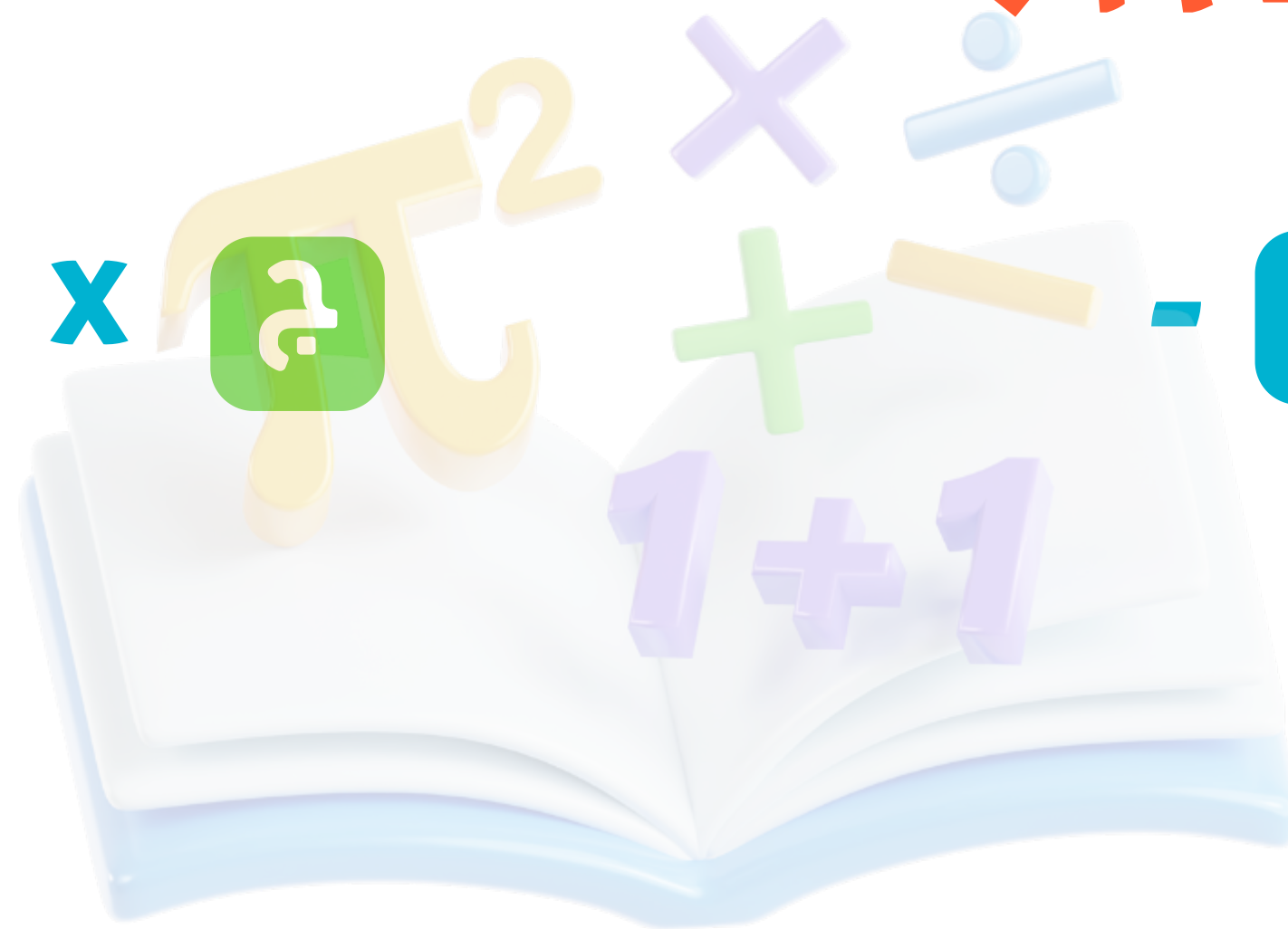
+

ب

-

+

أ

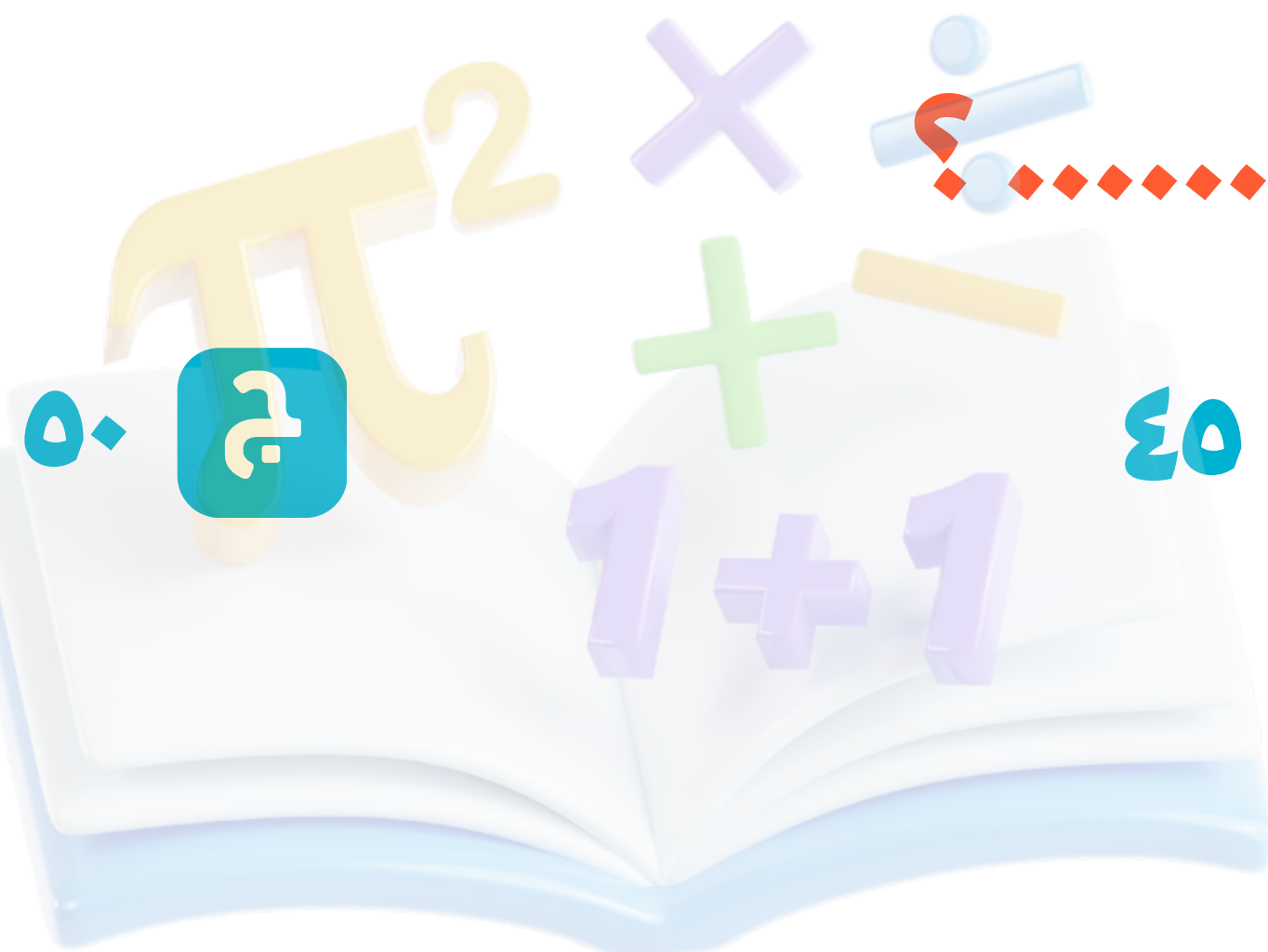


0564003374

أبراهيم عبد الصمد

أوجد الحد الخامس

٥ ، ١٥ ، ٢٥ ، ٣٥ ، ؟



٥٠

ج

٤٥

ب

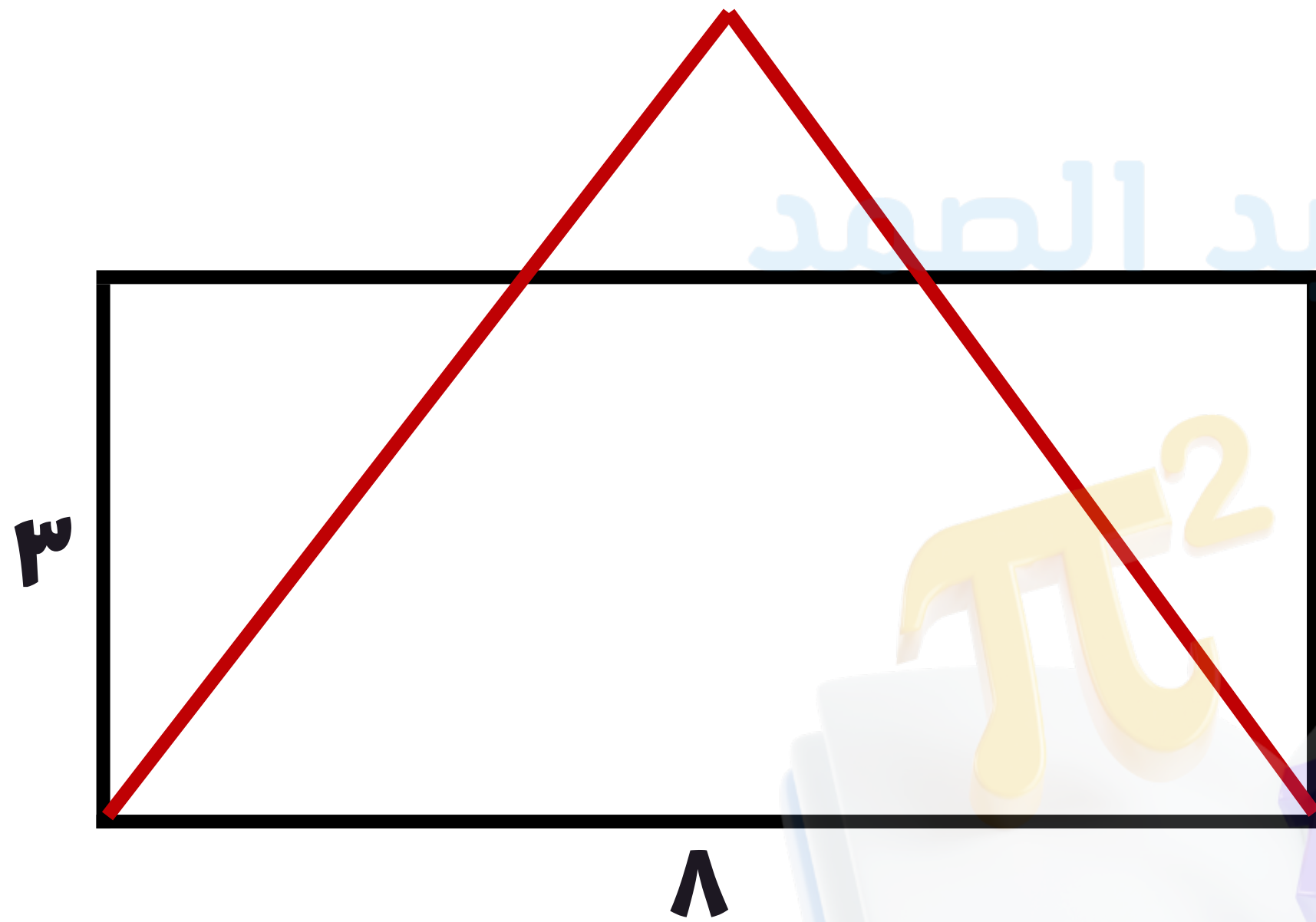
٤٠

أ

٥٥

د

0564003374



إذا كان مساحة المثلث =

ثلثي مساحة المستطيل،

أوجد ارتفاع المثلث ؟

أ ٢

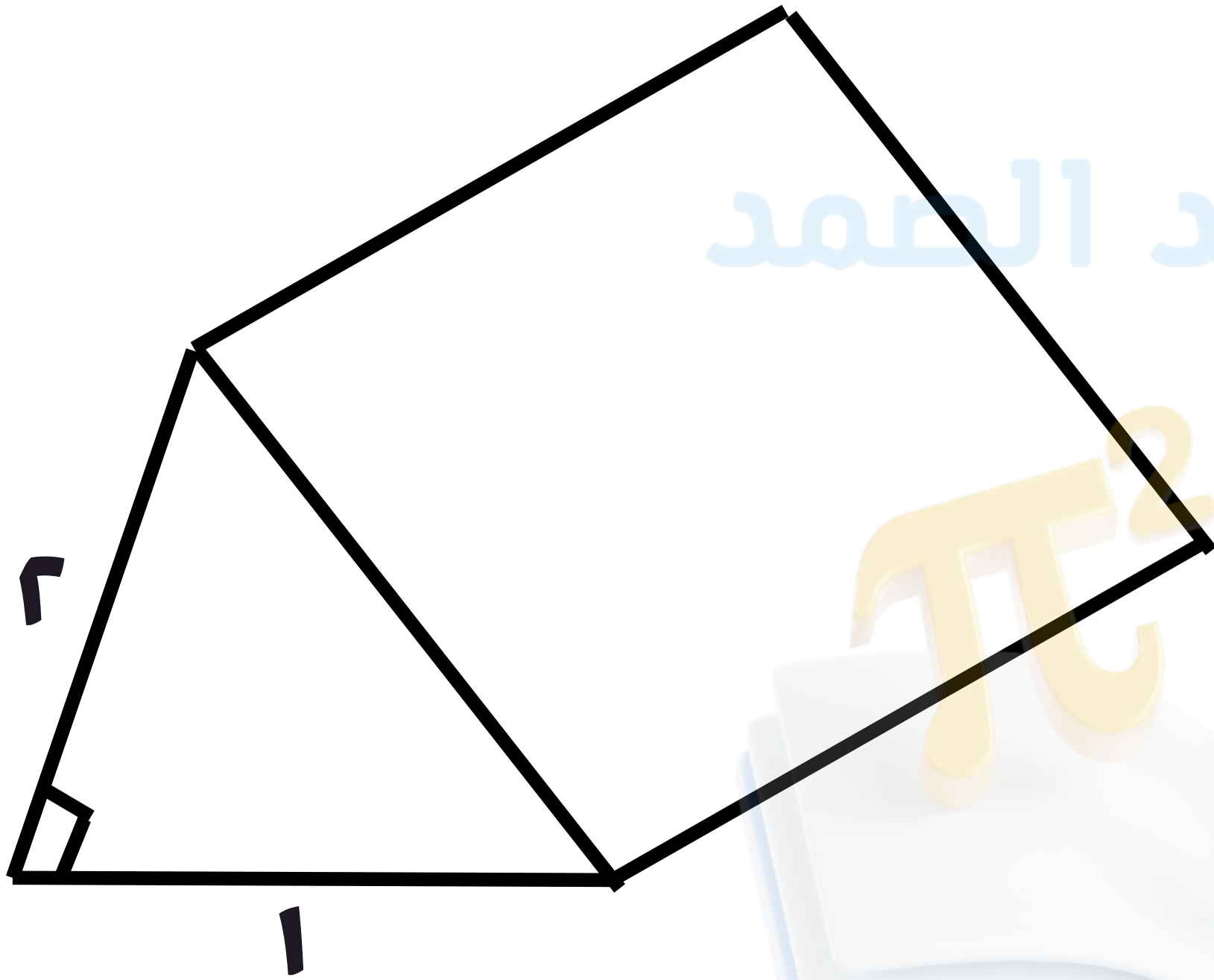
ب ٣

ج ٤

د ٦

إبراهيم عبد الصمد

أوجد مساحة المربع؟



أ ١

ب ٣

ج ٥

د ٢٥

0564003374

إذا كان $s < \text{الصففر}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $|s - 1|$ - القيمة الثانية : $|s|$

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

0564003374

أبراهيم عبد الصمد

ما العدد الذي ٦٪ منه يساوي ٢٤؟

ج ٣٠٠

ب ٢٠٠

أ ١٠٠

د ٤٠٠

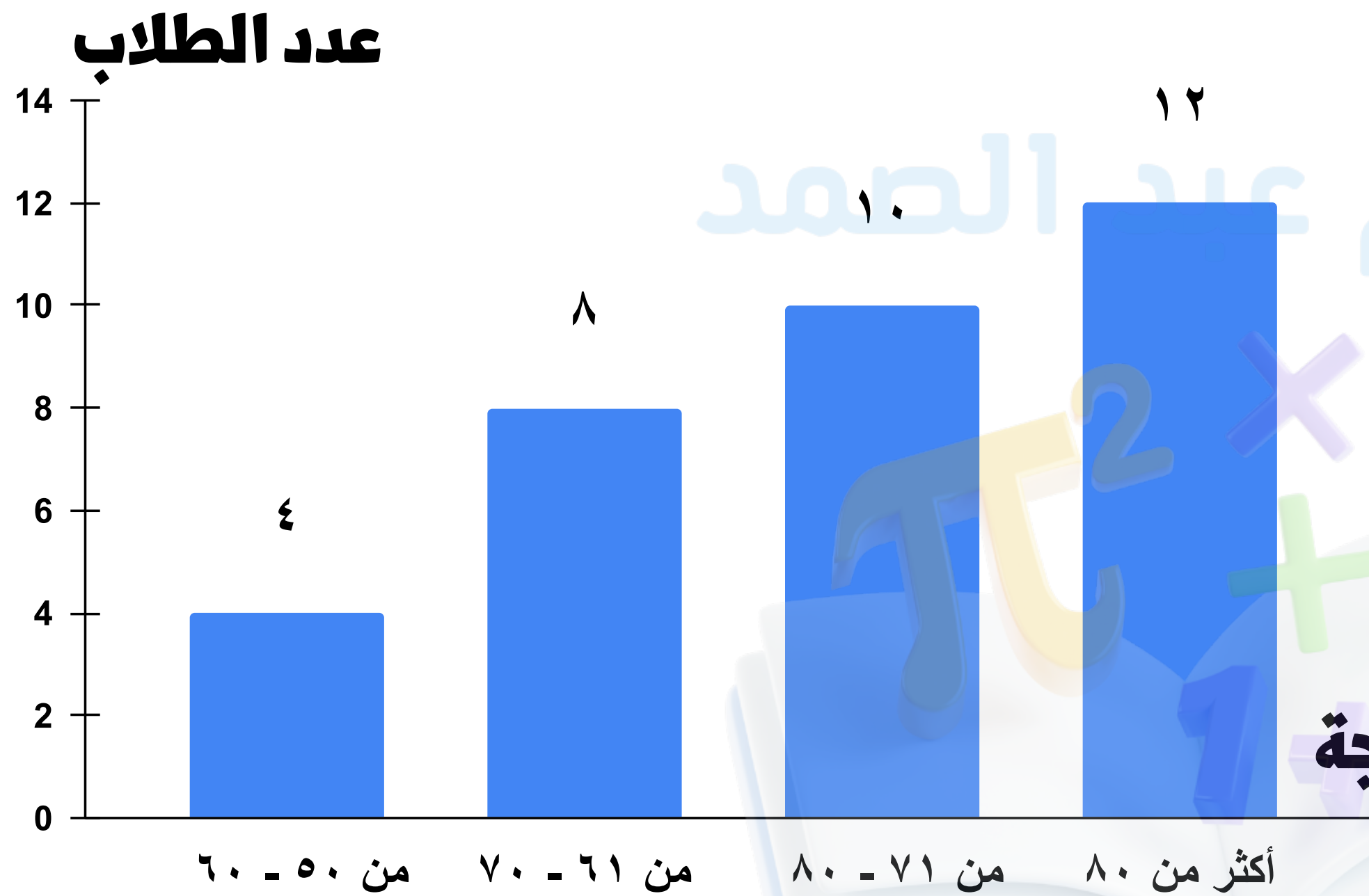
0564003374

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{10^3}{10^3} + \frac{10^3}{10^3}$ - القيمة الثانية : 10^3

- أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان
 ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

0564003374



ما عدد الطلاب الذين
تجاوزت درجاتهم ٨٠ ؟

ب ٦

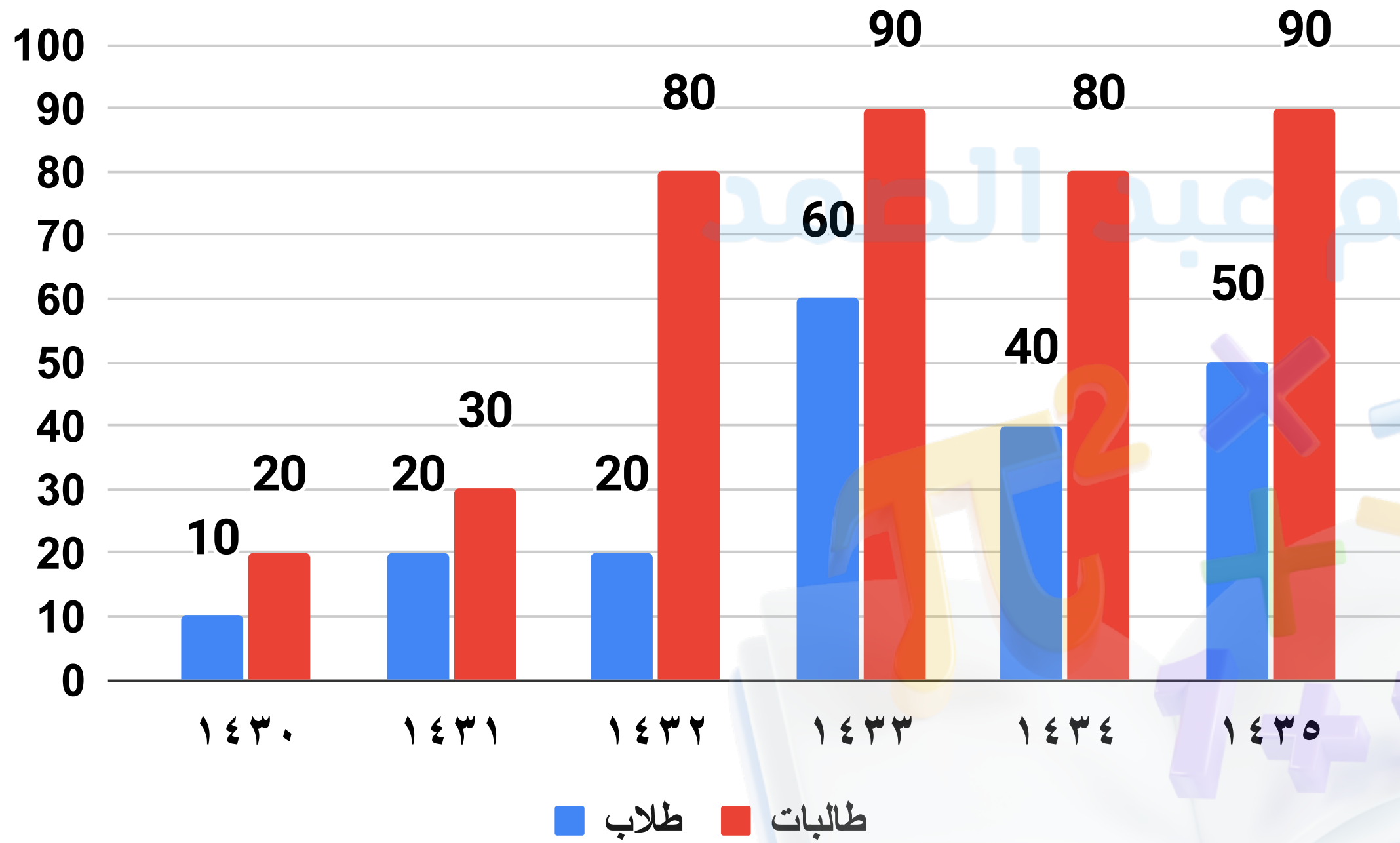
أ ٤

د ٢٢

ج ١٢

0564003374

في أي عام كان عدد
الطلاب يساوي ربع عدد
الطالبات ؟



١٤٣١ ب

١٤٣٠ أ

١٤٣٣ د

١٤٣٢ ج

0564003374

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\sqrt{25 + 40}$ -القيمة الثانية : $\sqrt{25} + \sqrt{40}$

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

قارن بين :

$$\frac{3}{2} \div \frac{2}{4}$$

$$\frac{3}{4} \div \frac{2}{2}$$

- القيمة الثانية :

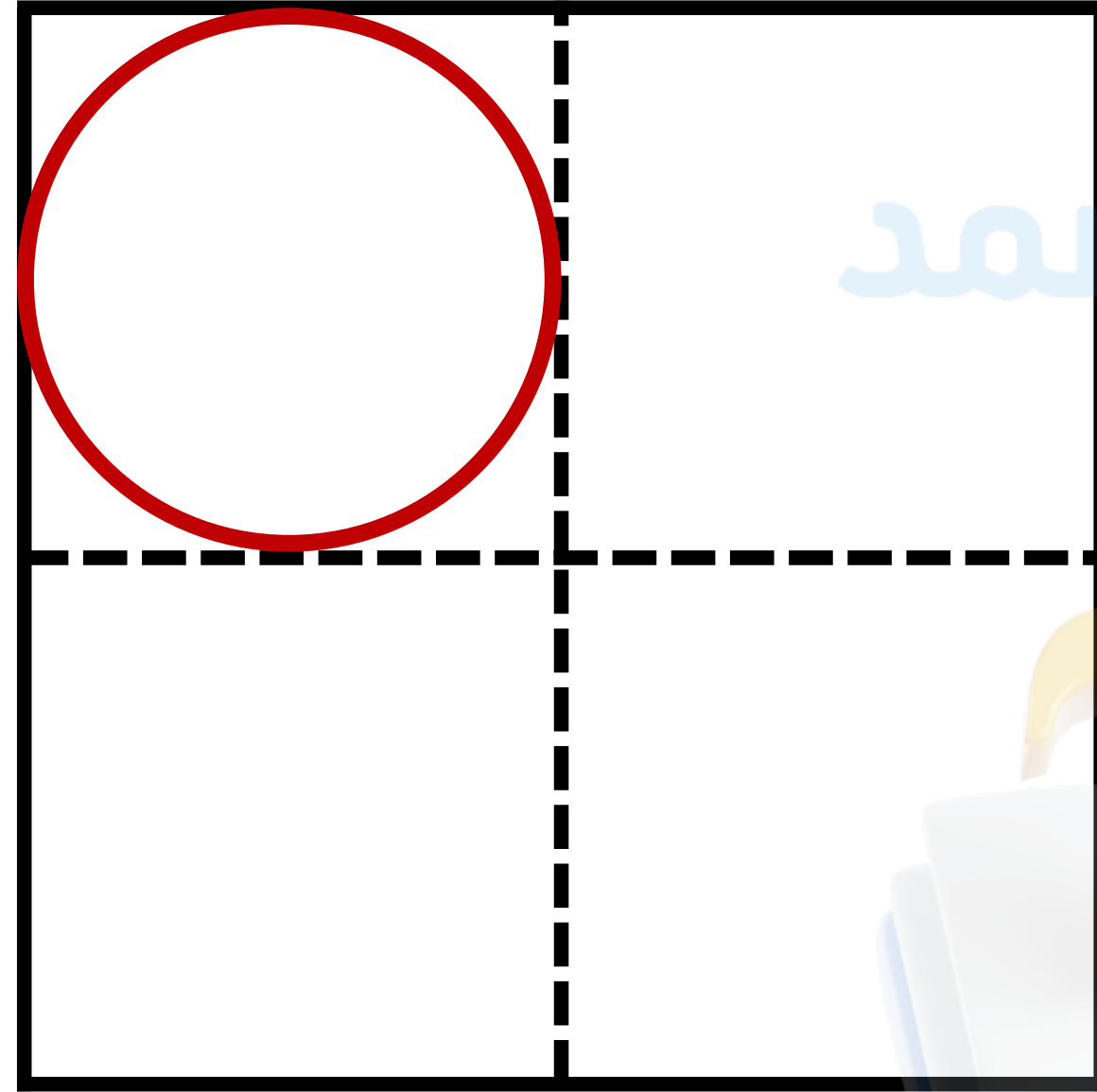
- القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان طول نصف قطر الدائرة

= ٥ سم، كم محيط المربع ؟

أ ٢٠

ج ٦٠

ب ٤٠

د ٨٠